

管理番号

H20621

動作確認チェックシート

検査日	2020年 9月 1日	(機械の仕様・規格を記入する。)			
商品名	RF電源	電源電圧	単相 200 V 1.2KVA	RFコネクタ	N型
型式	RP-500C	周波数	50/60 Hz	出力インピーダンス	50 Ω
メーカー名	パール工業	出力周波数	13.56 MHz	出力調整範囲	0~100 %
機械Ser.No	9831B0406	定格出力	500 W	空冷	
製造年月	1998年 7月				

チェック項目	主な確認内容	チェック(○×)
1 外観	筐体・キャスター・継手・スイッチ等に著しいキズ・破損・動作不良はないか。	○
2 起動動作	POWER ON時に異常(異音・異臭・漏電・暴走・アラーム表示等)はないか。	○
3 SW設定	SWの機能は正常か。	○
4 保管・出荷準備	水抜き・ビス締め・清掃・入庫元に関するシール等を取り除く。	未
5 確認シール	動作確認済シールを貼る	○

備考(動作確認内容・不具合内容等)

機器の仕様・規格を満たす事を確認する。

(1) RF電源本体

◎ SW類 ○ 電源 ON/OFF , RF ON , RF OFF , RF INT/EXT 確認

○ (ボリューム) POWER CONT , POWER CONT INT/EXT 確認

◎ 表示類 ○ (出力メータ表示) FORWARD , REFLECT 確認

○ (LED) POWER ランプ, RF ONランプ, RF OFFランプ 確認

○ (LED WARNING) OLR , COOL , EXT 未確認

◎ 動作 ○ 出力 RF電源 → BIRD4421パワーメータ → ダミーロード(BIRD 8890-300) 2.5KW 接続

出力テスト RP-500Cメータ BIRD4421パワーメータ

FOR(w)	REF (w)	FOR(kw)	REF(w)
100	0	0.108	0.022
200	0	0.189	0.043
300	0	0.275	0.074
400	0	0.369	0.111
500	0	0.490	0.190



取扱説明書(有) ※メータ 500w オーバー時、出力500wを確認しました。

修理・改造履歴

年月日	修理・改造記録	作業員
2020.8.31	POWER CONT ボリューム交換	佐藤

File Maker入力

(備考欄コメント)

[責任者]

動作(OK) 作業工数[3H]

検査担当者[佐藤]

ユーザー名[]

出荷日 年 月 日

